Gebrauchsanleitung Instructions for use Mode d'emploi Istruzioni per l'uso Instrucciones para el uso Gebruiksaanwijzing

HD 340



EXPRESSION LINE

Der neue HD 340 ist das Spitzenmodell der neu entwickelten "Expression Line", der Kopfhörergeneration mit wegweisendem Anspruch an Klang und Design. Selektierte Systemkapseln werden von Aluminium-Kupfer-Antriebsspulen bewegt. So entsteht ein sehr detailtreues, nahezu analytisches Klangbild. Der hohe Anspruch dokumentiert sich auch in dem einseitig geführten Anschlußkabel aus Kupfer OFC. Dieses Kabel ist nicht nur extrem reißfest, sondern darüberhinaus extrem körperschallunempfindlich.

- Detailtreues, analytisches Klangbild
- Völlig neuartiges ergonomisches Design
- Selektierte, aufeinander abgestimmte Systemkapseln
- Ausgezeichnetes Impulsverhalten durch das geringe Gewicht der AlCu-Antriebsspule
- Anschlußkabel aus hochleitfähigem Kupfer OFC, minimierte Körperschallempfindlichkeit
- 3,5mm Stereo-Klinkenstecker mit 6,3mm Designadapter
- Neodym-Eisen-Magnetsysteme für optimale Dynamik
- Universeller Anschluß an alle HiFi-Komponenten, insbesondere digitale Tonquellen
- 2 Jahre Garantie

Technische Daten

Übertragungsbereich Wandlerprinzip Frequenzgang

Nennimpedanz

Kennschalldruckpegel bei 1 kHz

Nennbelastbarkeit

Klirrfaktor nach DIN 45500

Andruckkraft

Art der Ankopplung an das Ohr

Gewicht (ohne Kabel)

Stecker

Anschlußleitung

16 - 23.000 Hz dynamisch, offen

lautheitsdiffusfeldentzerrt

 100Ω $94 dB \pm 2 dB$

0,1 W nach DIN 45580

< 0,7 %

ca. 2,5 N

ohrumschließend (circumaural)

xxx g

3,5 / 6,3 mm ø Stereoklinke Kupferkabel (OFC), 3 m

Aus hygienischen Gründen sollten Sie die Hörerpolster von Zeit zu Zeit austauschen. Ohrpolster (1 Paar), Bestell-Nummer xxxxx.

Änderungen vorbehalten.

Technical data

Frequency response Acoustic principle Frequency curve Nominal impedance Sensitivity at 1 kHz Power handling capability THD (as per DIN 45500) Sound coupling to the ear Headphone caliper pressure Weight (without cable) Plug Connecting cable

16 - 23.000 Hz dynamic, "open-aire" diffuse-field loudness equalization 100 Ω 94 dB \pm 2 dB 0.1 W as per DIN 45580 < 0,7 % circumaural approx. 2.5 N xxx g 3.5 / 6.3 mm ø stereo jack OFC signal cable, 3 m

The earpads have to be replaced from time to time for hygienic reasons. Earpads (1 pair), Order No. xxxxx.

Subject to alterations.

Caractéristiques techniques

Bande passante
Impédance nominale
Pression acoustique
caractéristique à 1 kHz
Puissance admissible
Taux de distorsion
Couplage avec l'oreille
Force d'appui sur l'oreille
Poids (sans câble de raccordement)
Connecteur
Câble de raccordement

94 dB ± 2 dB 0,1 W selon DIN 45580 < 0,7 % (selon DIN 45500) circumaural environ 2,5 N xxx g jack stéréo 3,5/6,3 mm ø fil de cuivre OFC, 3 m

16 - 23.000 Hz

100 Ω

Les coussinets d'oreille doivent être remplacés de temps en temps pour des raisons hygiéniques. Coussinets (1 paire), N° réf. xxxxx.

Sous réserve de modification.

Dati tecnici

Gamma di frequenza Principio del trasduttore Risposta caratteristiva frequenza

Impedenza nominale
Livello di pressione acustica
Carico nominale ammesso
Goefficiente di distorsione
Pressione esercitata dall'archetto
Adattamento all'oreccio
Peso (senza cavo)
Connettore
Cavo die collegamento

16 - 23.000 Hz dinamico, aperto equalizzazione campo diffuso intensità sonora 100 Ω 94 dB ± 2 dB 0,1 W secondo DIN 45580 < 0,7 % secondo DIN 45500 ca. 2,5 N intorno all'orecchio (circumaurale) xxx g 3,5 / 6,3 mm ø jack stereo cavo di rame (OFC), 3 m

Per motivi igienici è consigliabile sostiturie i cuscinetti di volta in volta. Cuscinetti (1paio), Code.n. xxxxx. Con riserva di modifiche tecniche.

Datos téchnicos

gama de frecuencias principio de transductor respuesta de frecuencia

impedancia nominal presión acústica caracteristica carga máxima nominal factor de distorsión factor de presión acoplamiento al oído peso sin cable de conexión connector cable de conexión

16 - 23.000 Hz dinámico, abierto rectificación del sector indirecto de la intensidad de sonido $100~\Omega$ 94 dB \pm 2 dB 0,1 W (según DIN 45580) < 0,7 % (según DIN 45500) 2,5 N approx. envuelta de la oreja (circumaural) xxx g jack estereofónico ø 3,5 / 6,3 mm cable de cobre (OFC), 3 m

Por razones de higiene, conviene cambiar de vez en cuando, las almohadillas de los auriculares. Almohadillas (1 par), No. de ped. xxxxx.

Reservado el derecho de modificaciones.

Technische gegevens

frequentie weergave omzet principe nominale impedantie geluidsdruk voor 1 kHz nominale belastbaarheid vervormingsfaktor volgens koppelmethode aandrukkracht gewicht aansluitstekker aansluitsdel

16 - 23.000 Hz dynamisch en open $100~\Omega$ $94~dB \pm 2~dB$ 0.1 W, volgens DIN 45580 < dan 0.7 %, DIN 45500 rondom de oren (circumauraal) ca. 2.5 N xxx gram stereo jack, 3.5 / 6.3 mm ø OFC, 3 meter

Om hygiënische redenen dient U van tijd tot tijd de kussentjes te verwangen. Bestelnummer xxxxx.

Fouten en wijzingen voorbehouden